Index	of	Clair	ทร

Application No.

O9/689,131

Examiner

Stefan Staicovici

Applicant(s)

HETZEL,, JOHN M.

Art Unit

1732

√	Rejected
L	

Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	4
ı	Interference	•

Α	Appeal
0	Objected

		Ц					•					
Cla	im	Γ.	_			Date						
-												
<u>a</u>	Original	4/1/04									•	
Final	rig	1,1									:	
	0	`			ĺ	ĺ						
	1	✓			<u> </u>							
	2	1										
	3											
	<u>4</u> 5											
	5	Π_{-}										
	6	Ш					<u> </u>					
	7										_	
	8	Щ	_	L.	_	_						
	9	Щ	L	ļ		<u> </u>	_				-	
<u> </u>	10	11		<u> </u>	ļ			_			<u> </u>	
ļ	11	11		<u> </u>		_		_		-	\vdash	
<u> </u>	12 13	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		_	-	
<u> </u>	13	#	ļ	├_	ļ	-	├				-	
-	14	#			-	<u> </u>	├		_			
	15 16	₩	-	⊢	 	┝	-	\vdash				
	10	╁	├	┢	-	┢	 	\vdash	-	Н	-	
-	17 18	₩		┢	<u> </u>	_	-	├—			-	
-	19	H		-		_	-				H	
\vdash	20	╁	╁	┢	 	 	-	-			-	
	21	H	-	\vdash	 	-	\vdash	-		<u> </u>		
	22	H	1	1	┼	\vdash	\vdash					
	23	H	┢	 	╁	\vdash	 					
	23 24	H	 		\vdash	t^-	\vdash	╁		-		
	25	H	\vdash	 	1							
	26	Ħ		ı	T	1		\vdash				
	27	Ħ		Т			ļ —					
	28	TT										
	29	П										
	30	1					Γ					
	31	П	Ι			l						
	32		L							_	L	
L	33	Ш		_				<u> </u>	_	<u> </u>		
	34	11	1_	_	1	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
ļ	35	11	ļ	<u> </u>	╄	ļ	╙	 	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	36	4	_	↓_	-	_	-		-	-	ł ⊢	
	37 38 39 40 41	√	⊢	├-	┼	┼	-	⊢	├	-	 	
	130	╁	ļ	╀	┼-	-	┼	-	<u> </u>	ļ. —	-	
	100	╄	╀		+	+	+	╁	-	-	l -	
-	1 45	4-	╁┈	+	╁	+	┢	+-	-	-	1 -	
	42	1.	╫	┼	╁	+	+	╁	╁	╁┈	┪┝	
-	43	۱ř	+	+	+-	╁╴	+	†	t		1 -	
1-	44	+†	+	+	+	1	\top	1	╁	 	1	
<u> </u>	45	+1	十	1	T	+-	+	†	+-	†-	1 H	
-	46	+1	+	\dagger	+	†	1	T	T	t	1	
-	47	+1	T	1	T		\top	1		1	1	
	48	$\dagger \dagger$	1	1	\top	1	1	1		T	1	
	49	14	T	1	T	1		1	Γ]	
	50	7	1	1	Γ			1	Π] [
L	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			_				•				

Cla	im	Date								
							$\neg \intercal$			
75	Original	4/1/04								
Final	ij	=					. 1			
"	õ	4							-	
\vdash	E4	√				\vdash	-	\dashv		
1	51				\vdash	\vdash	\dashv		_	_
	52	\perp						_1		_
	53 54 55 56	Ш		<u> </u>	<u> </u>				_	
	54	Ш			L				_	
	55	11								
	56	1								
	57	√								
	58									
	59									
	6b				\vdash					
	61					T				_
\vdash	60				-	-				_
	66					\vdash				
	00			ļ	-	⊢		_		
	04				\vdash	├	\vdash	-		
	65	√		<u> </u>	<u> </u>					
	57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67	Ш	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	
	67					<u> </u>				
	68	L		L_		$oxed{oxed}$			L	_
	69			L	_	L			L.	
	70			_						
	70 71 72 73 74 75		l		Γ					
	72			\Box		1				
—	73			\vdash	1-	T			\vdash	l
	74	-	-			T				\vdash
<u> </u>	75		\vdash	-	\vdash		-	\vdash		
	76		\vdash	1-	H	 	\vdash	\vdash	 	\vdash
	77	\vdash		├—	\vdash	┼	\vdash	\vdash		
-	77 78 79 80		-	\vdash	-	┼	\vdash		\vdash	
	/8	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>		-
<u> </u>	79	_	<u> </u>	ļ	ـــــ	₽	1_	_	<u> </u>	
	80	<u> </u>	_	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	81		L	<u> </u>	<u>L</u>	1	<u> </u>	<u> </u>		_
	82 83	$oxed{oxed}$	\perp	L	L	$oxed{oxed}$				L
	83	L	L^{-}	L^{-}	L^{-}				L	L
	84			Г	Г	Г	[Г	
	85			Π	Π	T				
	86		Ī	1	1	\vdash	1			
	87	\vdash	t	t^-	†	t^-	T	1	1	
-	88	+	t	$^{\dagger -}$	t	+-	\vdash	\vdash	t –	1
	89	\vdash	\vdash	+	+	+	+		├	+-
-	00	-	\vdash	+	+	+	+	\vdash	\vdash	\vdash
-	90	1	-	\vdash	+	+-	\vdash		-	
 	91	\vdash	\vdash	╀	1	+	 	\vdash	├-	-
	92	 _	<u> </u>	\vdash	 	\vdash	\vdash			ـ
L	93		1_	 _	1	1	1	<u> </u>	 	<u> </u>
	94	<u> </u>	1	1_	\perp	1_	1_	_	1_	┞
	95	\perp	\perp	1_	L	\perp	L	L	\perp	1_
	96					\perp		L	L	L
	97	П	Γ	Τ						Γ^{-}
	98	1	T	1	1					
	99	t	1-	十	T	†	†	1	1	\vdash
	100	t	+-	+	T	1		t	\vdash	1-

Claim Date E E B B 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150											
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	Cla	aim	Date							_	
103	Final										
103		101			-						
103		102									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104									Ш
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105									
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106									
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107					ļ				
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108					\vdash	-	-		\dashv
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		1109		_					_		
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111				_	-	-		_	-
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	\vdash		 	\vdash	\vdash	-	-	<u> </u>	\vdash
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	\vdash		-	-				-	\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114			\vdash	\vdash		T			
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115		Г			Г				П
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118									
121		119							<u> </u>	ļ	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120					L	<u> </u>	<u> </u>	L.	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121			<u> </u>			_			
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122			<u> </u>		_		ļ	ļ	Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	├		<u> </u>		Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124			⊨		-	-		-	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	-	120	-	⊢		⊢	┼				\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	_	⊢	├	┢	\vdash	-			Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128		-	1		-	 	H	\vdash	\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129	1		-	-	t	<u> </u>	 		Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	 	-		 	t^-	t	\vdash	 	Н
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	l	131	T	ļ		<u> </u>	1-	T			П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132			Г			Γ			П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133	<u> </u>			Π					
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	<u> </u>	L	L	<u> </u>	_			<u> </u>	Ш
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	<u> </u>	╙	↓	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	Ш
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ļ	137	↓_	1_	ļ	▙	<u> </u>	-	<u> </u>	┞	-
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	138	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	╄	-	╀	├		\vdash
141		140	-	 	-	┼-	-	╁	├	╁	+
142 143 144 145 146 147 148 149			\vdash	╁	┼	+	╁	+-	\vdash	\vdash	+
143	 		╁┈	╁	+	+	╁	╁	╁	-	\forall
144	-		+	+	+	+	+	┼╌	+	+	+ -
145 146 147 148 149			1	t	\dagger	+		十	1	T	\Box
146 147 148 149			†	T	T	t^-	†		1	1	\sqcap
147 148 149			†	1		T	†	t	1	1	\Box
149	T		T	T	T	T	1	l	Ĺ	ľ	\square
		148			Ι		Ĺ				
150		149			ļ	Γ					П
		150				L				L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$